



Безопасность во время COVID-19

Технология сухого размораживания плазмы и стволовых клеток



SAHARA-III и SAHARA-TSC

«Процесс размораживания осуществляется сухим способом, то есть без использования воды как теплоносителя и, таким образом, предотвращает возможное загрязнение бактериальной инфекцией, связанное с использованием водяных лабораторных бань.» (Heger et al., 2008, с. 54)

Больше безопасности для будущего

Сфера здравоохранения в мире находится под влиянием постоянно растущих требований к гигиенической безопасности, особенно это актуально в сложившейся ситуации. С помощью нашей технологии сухого размораживания, применяемой в продукции SAHARA, мы вносим свой вклад в обеспечение самых высоких показателей безопасности для пациентов.

Преимущества SAHARA

- Исключен риск контаминации от патогенных микроорганизмов, передающихся в водной среде
- Активное удаление конденсата с поверхности гемоконтейнера в процессе размораживания обеспечивает все гигиенические условия безопасности
- Измерение фактической температуры компонентов крови
- Удобство и легкость очистки и дезинфекции прибора
- Аккуратное перемешивание для достижения равномерной температуры компонентов крови
- Звуковые и визуальные сигналы предупреждения
- Встроенная система тестирования

SAHARA – БЕЗОПАСНОСТЬ, ГИГИЕНИЧНОСТЬ И КОМФОРТ

Heger et al. (2008). A biochemical quality study of a pharmaceutically licenced coagulation active plasma (Octaplas®) thawed by the SAHARA-III dry tempering system compared to the regular use of a water bath. Vox Sanguinis. 94(1). 48-55